MANUEL D'UTILISATION WD512T & WD512R

INSTRUCTIONS DE SECURITE

Chaque personne impliquée dans l'installation doit :
- Etre qualifiée
- Bien suivre les instructions de ce manuel

ATTENTION ! il est interdit de démonter le produit car vous encourez de dangereux chocs électriques : présence de haut voltage.

L'appareil a quitté nos locaux en parfait état. Afin de maintenir et d'assurer son bon fonctionnement il est absolument nécessaire pour l'utilisateur de suivre les instructions qui se trouvent dans ce manuel.

IMPORTANT : les dommages causés par le non respect de ce manuel d'utilisation ne seront pas couverts par la garantie. Le fournisseur n'acceptera pas la responsabilité de cette mauvaise utilisation.

Si le WD512R ou WD512T est exposé à de fortes différences de températures (notamment après la livraison), prière de ne pas l'allumer immédiatement. Cela peut provoquer de la condensation à l'intérieur de l'appareil. Laisser le hors tension jusqu'à ce qu'il atteigne la température de la pièce.

Assurez-vous que le cordon d'alimentation ne soit pas arraché et vérifiez le produit ainsi que le cordon d'alimentation de temps en temps.

Si le câble d'alimentation est dégradé, il doit être remplacé par le distributeur ou par une personne qualifiée afin d'éviter tout problème de sécurité.

Ne jamais laisser le cordon d'alimentation toucher les autres câbles. Manipulez celui-ci avec toutes les précautions nécessaires à une utilisation sécuritée.

Assurez-vous que la tension d'alimentation correspond bien à la tension de l'appareil.

Penser à toujours débrancher l'appareil lorsqu'il n'est pas utilisé ou avant de le nettoyer.

Ne pas couper ou allumer le projecteur à intervalles très court, cela peut l'endommager irrémédiablement.

Veuillez prendre note que toutes modifications concernant le manuel, ou d'utilisations non conformes, ne seront pas prises sous garantie.

Tenir à l'écart des enfants et des personnes non qualifiées.

Il n'y a pas de pièce à l'intérieur que vous pourrez réparer seul, prière de faire effectuer les réparations par votre fournisseur.

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

1) Le système WD512 sert à la transmission sans fil du DMX.

2) Un émetteur (WD512T) peut être appairé à plusieurs récepteurs (WD512R).

3) Un émetteur (WD512R), même appairé à plusieurs récepteurs, ne peut transmettre qu'un seul univers DMX.

4) Le fonctionnement de votre système WD512 peut facilement être identifié en regardant l'état des leds sur vos appareils.

5) A l'allumage, un transmetteur (WD512T) va scanner et choisir parmi ceux disponibles un canal libre et sans interférences. Tous les récepteurs (WD512R) appairés a cet émetteur doivent être allumés ensuite et suivront automatiquement les réglages de l'émetteur (WD512T).

6) L'émetteur (WD512T) doit être connecté au signal DMX a l'aide d'un câble XLR3. Il peut être inséré dans votre ligne DMX avec le connecteur DMX OUT.

7) Le récepteur (WD512R) doit être connecté en utilisant des câbles XLR3. Le récepteur (WD512R) doit être considéré comme une console dans votre réseau DMX.

8) Votre émetteur et votre récepteur peuvent être fixes dans un pont en utilisant l'insert M8 sur le coté de l'appareil.

09) En champ libre, la portée maximale est fixée à 350m

10) Le système WD512 utilise un codage propriétaire qui le rends incompatible avec d'autres systèmes DMX sans fil ou projecteurs que ceux de la marque OXO.

REGLAGES

Les réglages basiques sont également sérigraphies directement sur les produits.

Si le(s) récepteur(s) et l'émetteur ont déjà été appairés :
Connecter le DMX IN (et éventuellement OUT) sur la prise XLR3 de votre émetteur (WD 512T) ;

Allumer l'émetteur (WD512T) et attendre quelques secondes qu'il trouve un canal libre et sans interférences ;
Ensuite connecter le DMX OUT sur votre récepteur (WD512R) et allumez le ;
Attendez environ 6 secondes et votre signal DMX sera transmis.

NB : Si pendant l'exploitation, vous deviez changer de canal pour en choisir à nouveau un libre et sans interférences, éteignez et allumer simplement votre émetteur (WD512T). Tous les récepteurs appairés à cet émetteur vont automatiquement suivre les nouveaux réglages après quelques secondes.

Si le(s) récepteur(s) et l'émetteur n'ont jamais étés appairés :
Connecter le DMX IN (et éventuellement OUT) sur la prise XLR3 de votre émetteur (WD 512T) ;

Allumer l'émetteur (WD512T) et attendre quelques secondes qu'il trouve un canal libre et sans interférences ;
Ensuite connecter le DMX OUT sur votre récepteur (WD512R) et allumez le produit ;
Procédure d'appairage : Appuyer brièvement sur le bouton register de l'émetteur et ensuite (6 sec max) sur celui du ou des récepteurs. Attendez environ 6 secondes et votre signal DMX sera transmis.

NB : Si vous avez besoin d'appairer plusieurs récepteurs, répétez simplement plusieurs fois la procédure d'appairage. Si vous souhaitez effectuer un RESET de l'émetteur ou du récepteur, appuyer et tenir le bouton register pendant 3 secondes.

Vous pouvez vérifier l'état de votre système en vous référant au tableau ci contre :

EMMETTEUR	
WD512T	
À l'allumage, recherche de cannaux	Clignotement rapide
Abscence de signal DMX	LED allumé
Présence de signal DMX	Clignotement lent
Appairage avec un recepteur	Clignotement rapide
Pour Appairer avec un emmetteur, appuyer sur Register d'abord sur l'emmeteur puis sur le(s) récépteur(s)	

RÉCEPTEUR	
WD512R	
À l'allumage, recherche de cannaux	Clignotement rapide
Aucun Émetteur Appairé	LED éteinte
Appairé à un émetteur	Clignotement lent
Pas de liaison avec l'émetteur appairé	LED allumé
Appairage avec un emmetteur	Clignotement rapide
Pour Appairer avec un emmetteur, appuyer sur Register d'abord sur l'emmeteur puis sur le(s) récépteur(s)	

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Utilisation : Intérieur IP 20
Alimentation : 100-240VAC/50Hz
Consommation Electrique : 2W max
Poids net : 0,36Kg
Bande de Fréquence : 2400 à 2483 MHz
Canaux : 13
Bande Passants RF : 250Kbps
Puissance RF Émetteur : _ 18 dBm
Sensibilité RF Récepteur : _ -90 dBm (PER lower than 1%)
Connecteur d'antenne RF & Impédance : SMA, 50_ 5%
Température de fonctionnement et Stockage : -10°C to approx 50°C
Taux d'hygrométrie de Fonctionnement et Stockage : 20% to approx 90%

USER MANUAL
WD512T & WD512R

Thank you for purchasing this product.

For your own safety, please read this user manual carefully before you initially start-up